



10-26-05

IFW

PATENT

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant(s) : Pier Giorgio Vicario
Application No. : 10/776,011
Filed : February 10, 2004
Title : Adjustable Measuring and Pointing Tool
TC/A.U. : 2859
Examiner : Richard A. Smith
Confirmation No. : 9089
Docket No. : 1427-2
Dated : October 25, 2005

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, Virginia 22313-1450

I hereby certify this correspondence is being deposited with the United States Postal via Express Mail Service, Label No. EV 000904394 US, postpaid in an envelope, addressed to: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, Virginia 22313-1450 on October 25, 2005

Signed: *For M. Irving*

**CLAIM FOR PRIORITY AND TRANSMITTAL
OF CERTIFIED COPY OF PRIORITY DOCUMENT**

Sir:

Applicants hereby claim priority under 35 U.S.C. § 119 based on Italian Patent Application No. NO 2003 A 000002 filed February 14, 2003.

A certified copy of the priority document and its English translation is submitted herewith.

The Commissioner is hereby authorized to charge any fees or additional fees associated with this communication to our Deposit Account No. 08-2461. A duplicate copy of this sheet is being submitted for that purpose.

Respectfully submitted,

Ronald J. Baron
Registration No: 29,281
Attorney for Applicants

HOFFMANN & BARON, LLP
6900 Jericho Turnpike
Syosset, New York 11791
(516) 822-3550
RJB/jmi

CERTIFIED COPY OF
PRIORITY DOCUMENT

Mod. C.E. - 1-4 7



Ministero delle Attività Produttive

Direzione Generale per lo Sviluppo Produttivo e la Competitività

Ufficio Italiano Brevetti e Marchi

Ufficio G2



Autenticazione di copia di documenti relativi alla domanda di brevetto per:
INVENZIONE INDUSTRIALE N. NO 2003 A 000002



Si dichiara che l'unità copia è conforme ai documenti originali
depositati con la domanda di brevetto sopra specificata, i cui dati
risultano dall'accluso processo verbale di deposito.

27 SET. 2005

li.....

IL FUNZIONARIO

Giampietro Carlotto

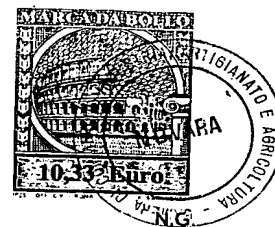
Giampietro Carlotto

BEST AVAILABLE COPY

AL MINISTERO DELL'INDUSTRIA DEL COMMERCIO E DELL'ARTIGIANATO
UFFICIO ITALIANO BREVETTI E MARCHI - ROMA

MODULO A

DOMANDA DI BREVETTO PER INVENZIONE INDUSTRIALE, DEPOSITO RISERVE, ANTICIPATA ACCESSIBILITA' AL PUBBLICO



A. RICHIEDENTE (I)

1) Denominazione Imp. Edile vicario Pier Giorgio D. I.
Residenza Borgomanero Via Prazzole 17 (NO) I codice 01257620037
2) Denominazione _____
Residenza _____ I codice _____

B. RAPPRESENTANTE DEL RICHIEDENTE PRESSO L'U.I.B.M.

cognome e nome _____ I cod. fiscale _____
denominazione studio di appartenenza _____
via _____ I n. _____ I città _____ I cap. _____ (prov) _____

C. DOMICILIO ELETTIVO destinatario Imp. Edile Vicario Pier Giorgio
via Prazzole I n. 17 I città Borgomanero I cap. 28021 (prov) NO

D. TITOLO Passo Regolabile classe proprietà (sez./cl/scl) _____ I gruppo sottogruppo _____

ANTICIPATA ACCESSIBILITA' AL PUBBLICO: SI ☐ NO ☒ SE ISTANZA: DATA _____ I N.PROTOCOLLO _____

E. INVENTORI DESIGNATI
cognome nome _____ cognome nome _____
1) _____ I 3) _____
2) _____ I 4) _____

F. PRIORITA'

Nazione e organizzazione _____ tipo di priorità _____ numero di domanda _____ data di deposito _____ allegato _____
1) _____ I _____ I _____ I _____ I _____
1) _____ I _____ I _____ I _____ I _____

SCIOGLIMENTO RISERVE	
Data	N° Protocollo
_____	_____
_____	_____

G. CENTRO ABILITATO DI RACCOLTA COLTURE DI MICRORGANISMI, denominazione _____

H. ANNOTAZIONI SPECIALI

Nessuna

DOCUMENTAZIONE ALLEGATA

Doc.1) 1 Prov n. pag. 04 riassunto con disegno principale, descrizione rivendicazioni (obbligatori 2 esemplari)
Doc.2) 1 Prov n. tav. 04 disegno (obbligatorio se citato in descrizione, 2 esemplari)
Doc.3) 1 RS lettera d'incarico, procura o riferimento procura generale
Doc.4) 1 RS designazione inventore
Doc.5) 1 RS documenti di priorità con traduzione in italiano
Doc.6) 1 RS autorizzazione o atto di cessione
Doc.7) 1 nominativo completo del richiedente
8) attestato di versamento, totale € Centosessantadue/69

COMPILATO IL _____ I FIRMA DEL RICHIEDENTE (I) _____

CONTINUA S/NO NO I _____

DEL PRESENTE ATTO SI RICHIEDE COPIA AUTENTICA S/NO SI

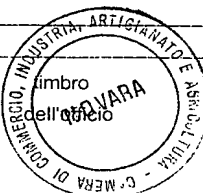
CAMERA DI COMMERCIO I.A.A. DI NOVARA codice 03

VERBALE DI DEPOSITO NUMERO DI DOMANDA NO 2003 A 000002 I Reg. A
L'anno duemila TRE I il giorno QUATTORDICI I del mese di FEBBRAIO

Il (i) richiedente (i) ha (hanno) presentato a me sottoscritto la presente domanda, corredata di n. 010 fogli aggiuntivi per la concessione del brevetto sopraindicato.

I. ANNOTAZIONI DELL'UFFICIO ROGANTE NESSUNA

IL DEPOSITANTE
VICARIO PIER GIORGIO



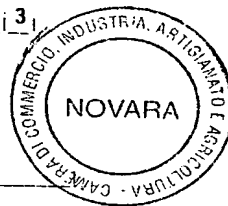
L'UFFICIALE ROGANTE
RELAZZIO

RIASSUNTO INVENZIONE CON DISEGNO PRINCIPALE

PROSPETTO A

NUMERO DOMANDA NO 2003 A 000002 | REG. ADATA DI DEPOSITO 14/02/2003

NUMERO BREVETTO _____



A. RICHIEDENTE (I)

Denominazione Imp. Edile Vicario Pièr GiorgioResidenza Borgomanero Via Prazzole 17 28021 (NOVARA)

D. TITOLO

Passo Regolabile

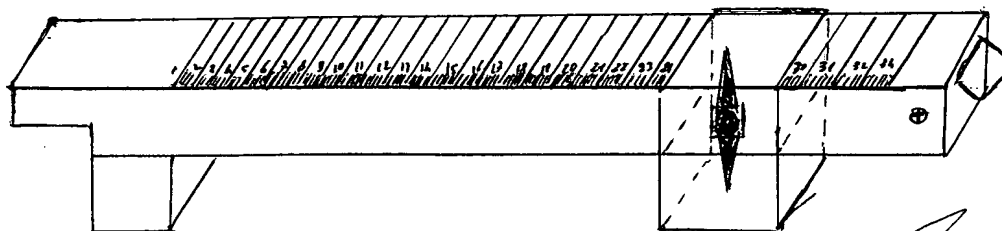
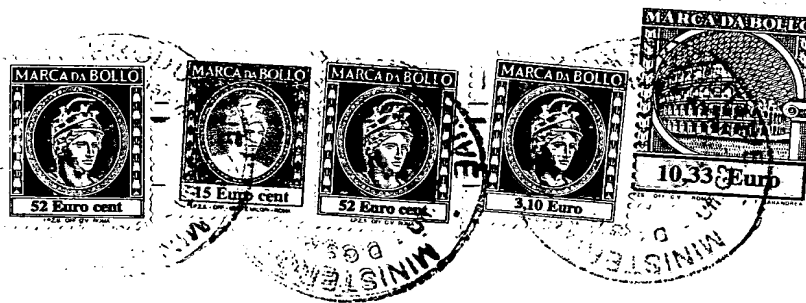
Classe proposta (sez./cl./scl/) _____

(gruppo/sottogruppo) _____

L. RIASSUNTO

Questo oggetto denominato Passo regolabile é composto in metallo di alluminio avente una barra centimetrica sul piano superiore sul piano inferiore un fermo fisso, uno scorrevole in metallo che spostandolo sulla barra e bloccandolo con una vite a manovella si ottiene la misura prescelta. Serve principalmente in edilizia per facilitare la posa di orditura delle coperture (tetti).

M. DISEGNO



IMPRESA EDILE

VICARIO PIER GIORGIO
Via Prazzole, 17 - Tel. (0822) 843362
28021 BORGOMANERO (NO)
Partita I.V.A. n. 01257620037
Codice fiscale VDB PGR 49M06 B019M

Descrizione dell'invenzione industriale dal titolo
Passo regolabile.

a nome di Impr. Edile Vicario Pier Giorgio
di nazionalità Italiana con Sede in Borgomanero
Via Prazzole n°17 Prov. Novara.

Inventore designato la medesima.

depositata il 14 FEB. 2003 N NO2003 A 000002

DESCRIZIONE

Prima dell'innovazione di questo oggetto, la misu-
ra per la messa in posa del legname per la formazio-
ne tetti di copertura in edilizia, avveniva taglian-
do sul posto una dima in legno con scarsa precisio-
ne. L'obbiettivo che l'innovazione intende raggiunge-
re é superare la difficoltà esplicitata precedente-
mente con un passo regolabile preciso, pratico, legge-
ro e duraturo.

Questo oggetto é composto in metallo d'alluminio e
la sua funzione é di avere delle distanze regolabili
per la posa in opera di lestelli in abete per la
formazione dei tetti in edilizia.

Il punto A nel disegno é composto da una barra di
alluminio che ha sul piano superiore una tacchetta-
tura centimetrica e sul piano inferiore un fermo →

NO2003 A 000002

14 FEB. 2003



IMPRESA EDILE

VICARIO PIER GIORGIO

Via Prazzole, 17 - Tel. (0322) 843362
28021 BORGOMANERO (NO)

Partita I.V.A. n. 01257620037

Codice fiscale VCR PGR 49M06 B019M

fisso.

Il punto B risulta uno scorrevole in metallo di -

alluminio che ha funzione di scorrere nella barra

centimetrata per ottenere la misura data, questo

scorrevole viene bloccato con una vite a manovella

sulla barra stessa.

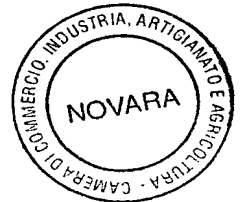
Il punto C evidenzia un anello per poter essere ap-

peso.

IMPRESA EDILE
VICARIO PIER GIORGIO
Via Prazzole, 17 - Tel. (0322) 843362
28021 BORGOMANERO (NO)
Partita I.V.A. n. 01257620037
Codice fiscale VCR PGR 49M06 B019M

NO2003 A 000002

14 FEB. 2003



RIVENDICAZIONI

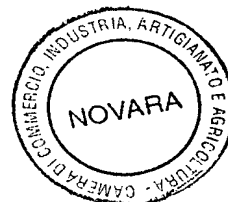
1) I risultati innovativi raggiunti dal prodotto denominato passo regolabile sono messe in risalto le caratteristiche tecniche di manovrabilità di varie misurazioni risparmiando tempo di applicazioni delle medesime, spostando solamente lo scorrevole sulla barra centimetrica.

2) L'oggetto sopra indicato è composto in metallo

NO2003 A 000002

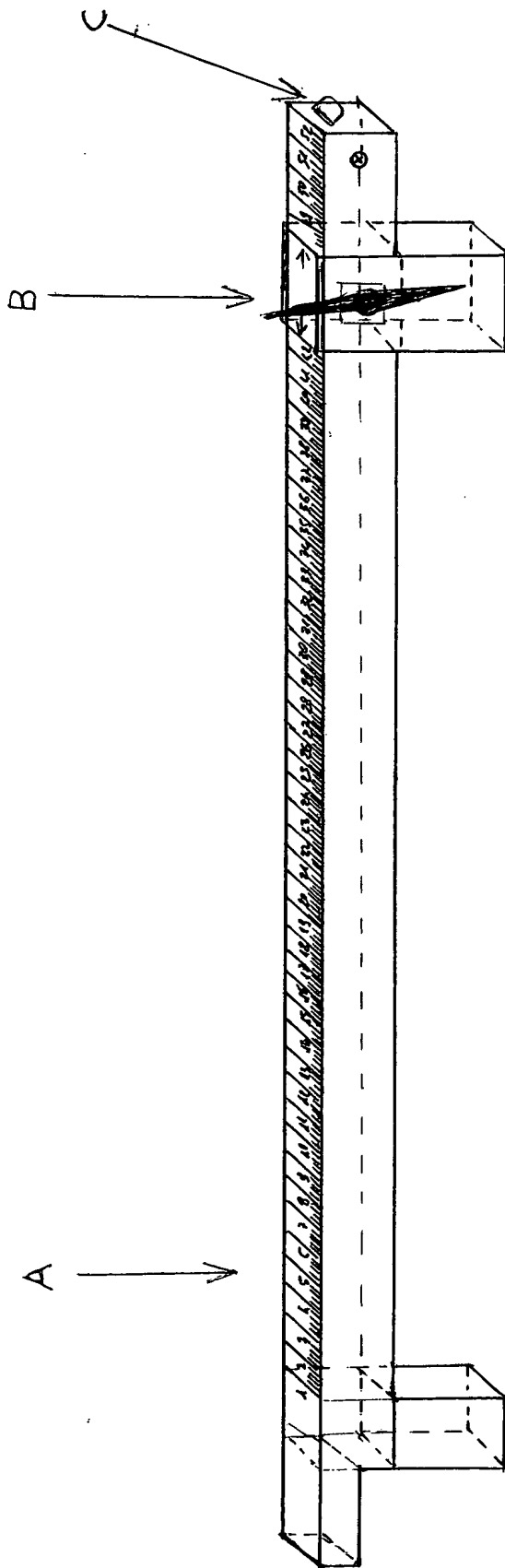
14 FEB. 2003

d'alluminio quindi leggero per il peso della sua manovra, robusto per la sua usura, preciso e pratico può essere appeso ad una cintola dell'individuo che se ne serve, senza essere ingombrante, e serve per la posa di l'estellatura in legno o qualsiasi materiale per coperture (TETTI).



IMPRESA EDILE
VICARIO PIER GIORGIO
Via Prazzole, 17. - Tel. (0322) 843362
28021 BORGOMANERO (NO)
Partita I.V.A. n. 01257620037
Codice fiscale VCR PGR 49M06 B019M

N° 1



02003 A 000002

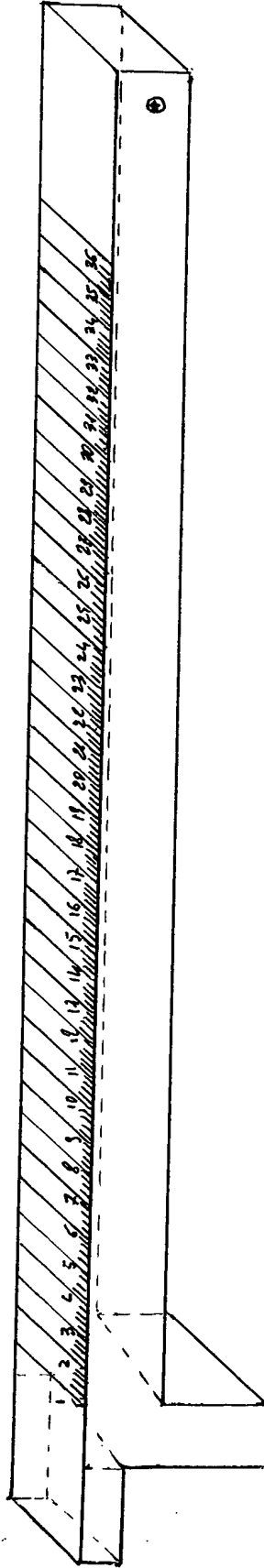
14 FEB. 2003



IMPRESA EDIZIONE
VICARIO PIER GIORGIO
 Via Pizzolo, 17 - 28021 BORGOMANERO (NO)
 P. IVA 01257620037
 Codice fiscale VCF/PGR 49M06 B019M

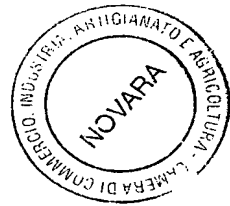
N° 2

A



NO2003 A 000002

14 FEB. 2003



IMPRESA EDILE

VICARIO PIER GIORGIO

Via Piazzole, 17 - Tel. 0322/ 843362

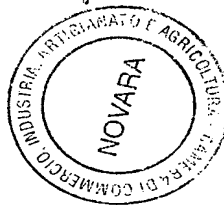
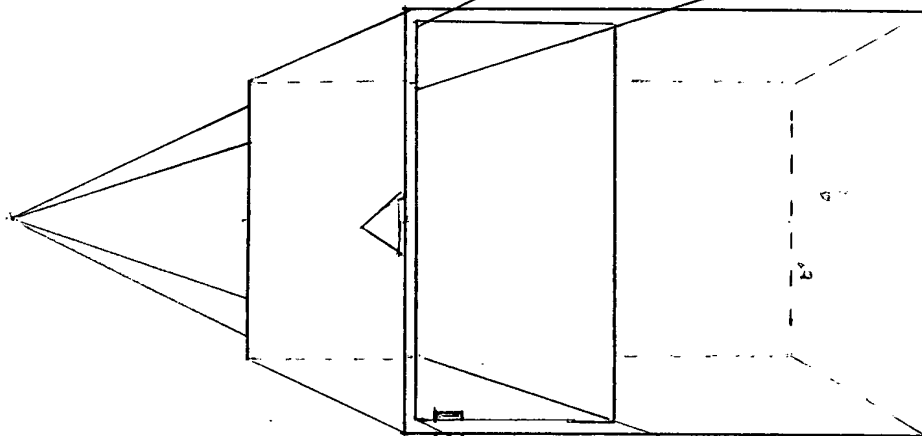
28021 BORGOMANERO (NO)

P.I. 01257620037

Codice fiscale VGR GR 49M06 B019M

N° 3

B

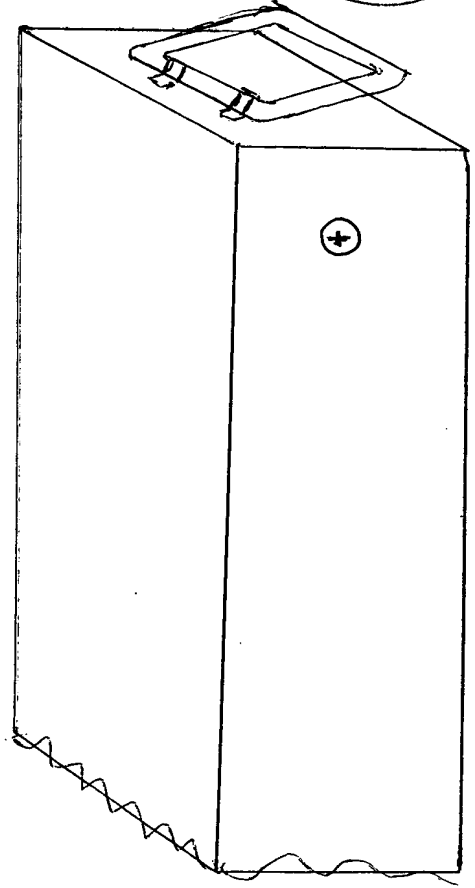
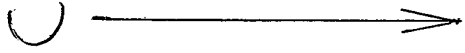


NO2003 A 000002

14 FEB. 2003

IMPRESA EDILE
VICARO PIER GIORGIO
Via P. Mazzole, 17 - Tel. 0322/843362
28021 B. B. G. C. M. A. N. E. R. O. (NO)
Partita I.V.A. n° 01257620037
Codice fiscale VCPGR 49M06 B019M

N° 4



NO2003 A 000002

14 FEB. 2003



IMPRESA EDILE

VICARIO PIER GIORGIO

Via Prazzale, 117 - Tel. (0382) 843362
28021 B.O. R.G.O. M.A.N.B.R.O. (NO)

Partita I.V.A. n° 01267620037

Codice fiscale VCR 009499M06 B019M



DECLARATION

I, the undersigned Sergio Riccardi, of Italian nationality, European Patent Attorney, residing at 32, Via Macedonio Melloni, Milan, Italy

do hereby declare that I am conversant with the Italian and English languages and I am a competent translator thereof. I further declare that I am the translator of the certified copy of the documents in respect of Patent Application Serial No. **NO2003A000002**, filed in Italy on **February 14, 2003** and of the official certificate attached thereto, and certify that the following is a true and correct translation to the best of my knowledge and belief.

In witness whereof I have hereunto set my hand at Milan, Italy, on September 29, 2005.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "S. Riccardi", written in a cursive style.

Sergio RICCARDI

MINISTRY OF PRODUCTIVE ACTIVITIES

GENERAL DIRECTION OF PRODUCTIVE DEVELOPMENT AND COMPETITIVENESS

ITALIAN PATENT AND TRADEMARK OFFICE

G2 OFFICE

Duty stamps affixed

Certification of the copy of the documents relating to PATENT APPLICATION No.

NO2003A000002

*It is declared that the attached copy conforms to the original documents
filed with the above identified patent application the data
of which is shown on the attached filing certificate.*

Rome, September 27, 2005

The Officer

Giampietro Carlotto

(signature)

Official Seal

(DUTY STAMP)

TO THE MINISTRY OF INDUSTRY, COMMERCE AND HANDICRAFT

ITALIAN PATENT AND TRADEMARK OFFICE - ROME

FORM A

APPLICATION FOR PATENT OF INVENTION, FILING OF RESERVES, ADVANCED ACCESSIBILITY TO THE PUBLIC

A. APPLICANT(S)

1) Name	Imp. Edile Vicario Pier Giorgio	NG	DI
Residence	Borgomanero, Via Prazzole 17, (NO)	CODE	01257620037
2) Name		NG	
Residence		CODE	

B. APPLICANT'S REPRESENTATIVE AT THE ITALIAN PATENT & TRADEMARK OFFICE

Surname, Name					Tax Code
Firm's Name					
Street	No.	City	Post Code	Province	

C. CORRESPONDENCE ADDRESS: Imp. Edile Vicario Pier Giorgio

Street Via Prazzole No. 17 City Borgomanero Post Code 28021 Province NO

D. TITLE	Proposed class	Group/Subgroup
-----------------	-----------------------	-----------------------

"Adjustable Step"

ADVANCED ACCESSIBILITY TO THE PUBLIC: yes no ☒ X

E. DESIGNATED INVENTORS

1)	3)
2)	4)

F. PRIORITY

Nation/Organisation	Priority type	Appln. No.	Filing Date	Encl.(Yes/to follow)
---------------------	---------------	------------	-------------	----------------------

1)
2)

G. QUALIFIED CENTER FOR COLLECTION OF MICROORGANISM MEDIUM,
name

none

No. copies

8) Receipt of payment, of total EUR =162,69.= (One hundred and sixty two/69) mandatory

A CERTIFIED COPY OF THIS FORM IS REQUESTED YES/NO: YES

Register A

Stamp: Ministry of Industry, Commerce and Handicraft

ABSTRACT OF THE INVENTION WITH MAIN DRAWING

Duty stamps affixed

APPLICATION NUMBER NO2003A000002 **Register A** **Filing date** 14/02/2003
PATENT NUMBER

A. APPLICANT(S)

Name Imp. Edile Vicario Pier Giorgio
Residence Borgomanero, Via Prazzole 17, 28021 (NOVARA)

D. TITLE:

“Adjustable Step”

Proposed class	Group/Subgroup
----------------	----------------

L. ABSTRACT

This item called adjustable step is made by aluminium alloy, comprising a measuring bar on the upper plane, a fixed clamp on the lower plane, a metallic cursor which, moving it on the bar and blocking it with a crank screw, provides for the desired measure. It is principally used in building field, to make easy the coverings (roof) frame installation.

M. DRAWING

Fig. 1

APPLICATION FOR PATENT OF INVENTION

TITLE: "ADJUSTABLE STEP"

Of: Impresa Edile Vicario Pier Giorgio, of Italian nationality, with office in Borgomanero, Via Prazzole n°17, province of Novara.

Designated Inventor: the same.

Filed on: February 14, 2003 n°: NO2003A000002

DESCRIPTION

Before the realization of the present item, the measurements for the lumber installation to build roof coverings in building field took place directly cutting a wooden template on the site, with little precision. The objective that the invention wants to achieve is to solve the aforesaid problem by a practical, precise, light and durable adjustable step.

This item is made by aluminium alloy and its purpose is to have adjustable distances for the installation of fir fillets to build roofs in building field.

The A point in the drawing shows an aluminium bar which has graduated marks on its upper plane, and a fixed clamp on its lower plane.

The B point shows a cursor, made by aluminium alloy, with the function of sliding along the graduated bar to obtain the established measure, this cursor being locked on said bar with a crank screw.

The C point shows a ring to hang up the step.

CLAIMS

1. The innovatory results reached by the item called adjustable step are highlighted through the technical characteristics of manageability in several measures, saving application time of said measures, simply moving the cursor on the measuring bar.
2. The above mentioned item is made by aluminium alloy, therefore it is light about its use, solid about its wear, precise and practical, it can be hanged up to the users' belt, it is not cumbersome, and it is used to install wooden lists or other materials for coverings (roofs).

Follow 4 sheets of drawings with 4 figures

**This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning
Operations and is not part of the Official Record**

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

☒ **BLACK BORDERS**

☐ **IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES**

☐ **FADED TEXT OR DRAWING**

☒ **BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING**

☐ **SKEWED/SLANTED IMAGES**

☒ **COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS**

☐ **GRAY SCALE DOCUMENTS**

☐ **LINE(S) OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT**

☐ **REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY**

☐ **OTHER:** _____

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.